

www.alien-lighting.com

ALIEN 16

Antes de usar

Que incluye

- 1 Equipo
- 1 Cable de poder con plug
- 1 Manual de usuario
- Empaques originales

Instrucciones de desempaque

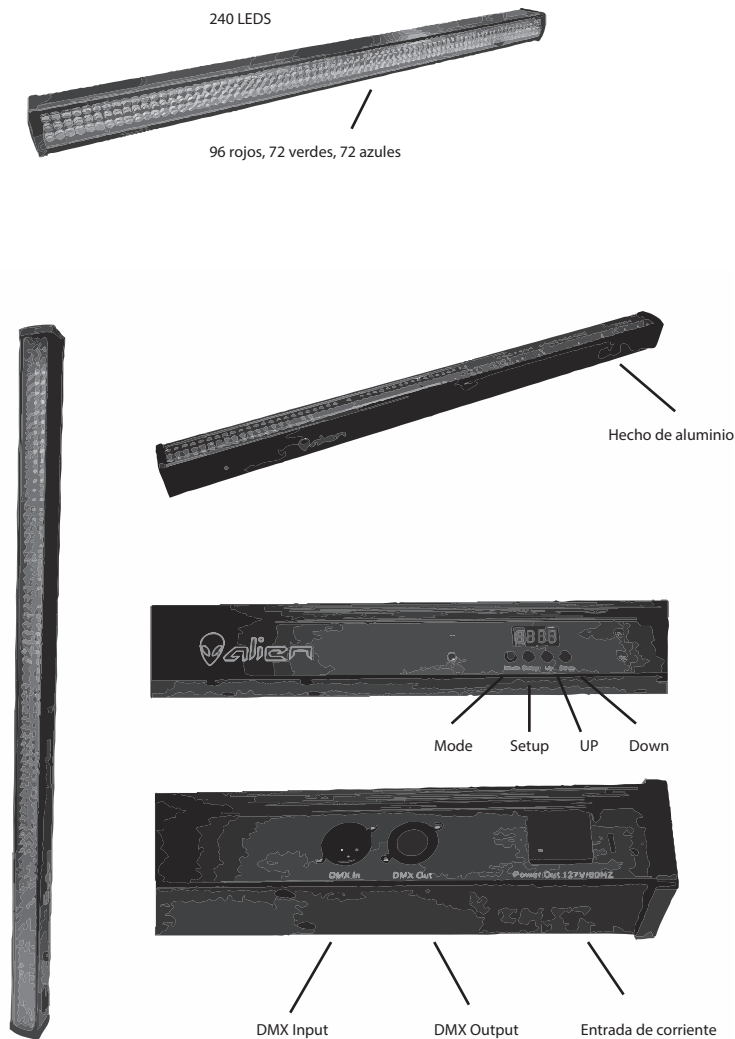
Cuando reciba el equipo, cuidadosamente cheque la caja para asegurarse que todas las partes vienen en buen estado y completas. Cualquier daño en el equipo, vuelva a empacar e informe a su proveedor para que lo revise. El equipo debe estar completo y en su caja original.

Alimentación

El equipo tiene una fuente de poder la cual puede trabajar con un rango determinado de voltajes. Lo único necesario antes de encender el equipo, es revisar si la línea donde será conectado se encuentra dentro del rango de voltajes aceptados. Este equipo debe operar entre 100V y 240V.

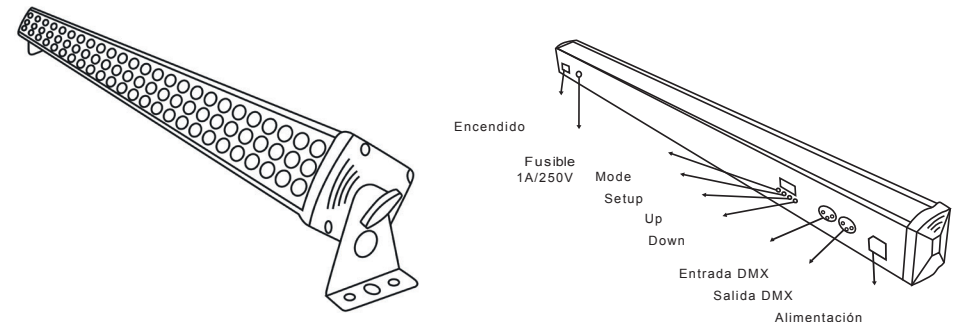
Instrucciones de seguridad

- El equipo tiene protección de clase 1. Por lo tanto es importante que tenga contacto con tierra. La conexión eléctrica debe ser hecha por una persona calificada.
- Asegúrese que el cable de poder no este rizado o dañado por bordes afilados.
- Siempre desconecte el equipo cuando no esté en uso o antes de limpiar.
- Solamente maneje el cable por el plug, no debe desconectar el plug jalando el cable.
- Cuando instale el equipo, debe tener cuidado. No toque la parte expuesta del cable, de otra manera puede recibir una descarga eléctrica.
- Cuando el equipo este en uso, por favor no mire a la luz directamente, para prevenir daños en los ojos.



Especificaciones

Consumo: 24W
 LEDS: 240 (R96, G72,B72)
 Angulo de apertura: 30°
 Indice de protección: IP20
 Canales DMX: 3/5/6/12/24/48
 Dimensiones: 1050*100*90 mm
 Entrada y salida DMX
 Modos: DMX, Auto, Audio-Rítmico
 Carcasa negra
 Display de LCD
 Temperatura de trabajo: -20°C +40°C



Instalación

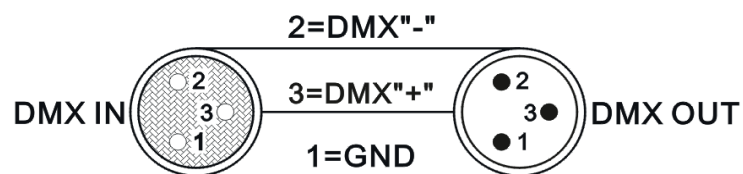
Requerimientos

- El equipo puede ser usado en varias situaciones, colgado o parado.
- Debe elegir una posición adecuada para colgar o instalar el equipo.
Asegurese de usar material profesional para sostener el equipo, y estar seguro que el area donde será colocado, soporte el peso del equipo.
- Asegurese de mantener el equipo 0.5m alejado de cualquier material inflamable.
- El equipo debe ser instalado por personal calificado. Cualquier error en la instalación puede causar daño al equipo o a su personal.
- Por favor prevenga a personas que esten debajo de la instalación.
Y utilice ropa adecuada para reparar o instalar el equipo.
- El equipo debe estar en lugares con ventilación.

Conexión

Antes de conectar, aseguresé que la corriente tenga un voltaje de 127V y 60Hz.

| s | Conexión | PIN |
|----------------|----------|-----|
| Cafè | Positivo | 1 |
| Azul | Negativo | 2 |
| Verde/amarillo | Tierra | 3 |



Operación

Panel de control de funciones

| Botón | Función |
|-------|--------------------------------------------------------------------------|
| MODE | Salida desde el botón de menú o función |
| ENTER | Habilita el menú de la pantalla o ejecuta los valores seleccionados |
| UP | Navega hacia arriba en el menú e incrementa los valores de las funciones |
| DOWN | Navega hacia abajo en el menú o reduce los valores de las funciones |

Tabla DMX 5 canales

| CH1 | CH2 | CH3 | CH4 | CH5 |
|--------------|------------|-------------|------------|---------------|
| Dimmer 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Estrobo 0-255 |

Tabla DMX 6 canales

| CH1 | CH2 | CH3 | CH4 | CH5 | Ch6 |
|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|
| Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 |

Tabla DMX 12 canales

| CH1 | CH2 | CH3 | CH4 | CH5 | Ch6 | CH7 | CH8 | CH9 | CH10 | CH11 | CH12 |
|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|
| Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 |

Tabla DMX 24 canales

| CH9 | CH10 | CH11 | CH12 | CH1 | CH2 | CH3 | CH4 | CH5 | Ch6 | CH7 | CH8 |
|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 |
| CH21 | CH22 | CH23 | CH24 | CH13 | CH14 | CH15 | CH16 | CH17 | Ch18 | CH19 | CH20 |
| Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 |

Tabla DMX 48 canales

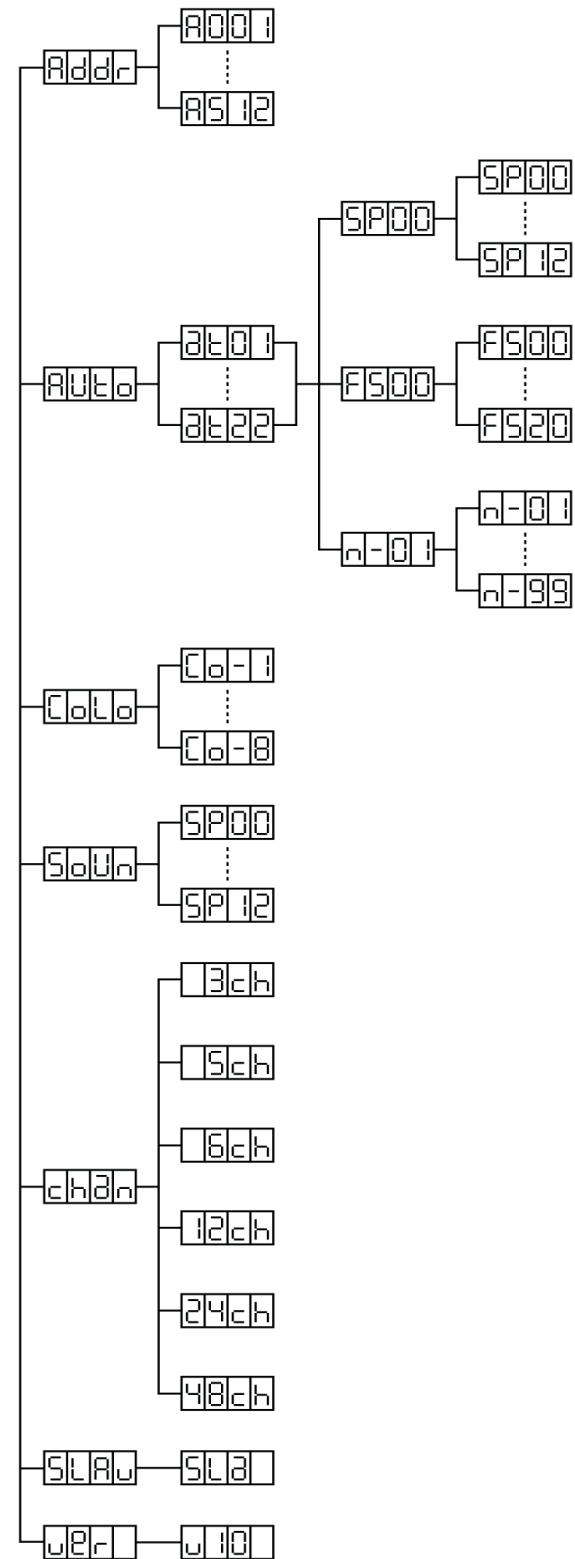
| CH1 | CH2 | CH3 | CH4 | CH5 | Ch6 | CH7 | CH8 | CH9 | CH10 | CH11 | CH12 |
|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|
| Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 |
| CH13 | CH14 | CH15 | CH16 | CH17 | Ch18 | CH19 | CH20 | CH21 | CH22 | CH23 | CH24 |
| Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 |
| CH25 | CH26 | CH27 | CH28 | CH29 | Ch30 | CH31 | CH32 | CH33 | CH34 | CH35 | CH36 |
| Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 |
| CH37 | CH38 | CH39 | CH40 | CH41 | Ch42 | CH43 | CH44 | CH45 | CH46 | CH47 | CH48 |
| Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 | Rojo 0-255 | Verde 0-255 | Azul 0-255 |

Tabla DMX 3 canales

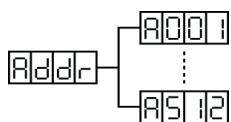
| 1CH | | 2CH | | 3CH |
|---------|------------|-----------------|-----|------------------|
| Canales | Funcion | | | |
| 0-9 | Color | 1-5 | OFF | 0-255 Estrobo |
| | | 6-40 | R | |
| | | 41-76 | RG | |
| | | 77-112 | G | |
| | | 113-148 | GB | |
| | | 149-184 | B | |
| | | 185-220 | BR | |
| | | 221-255 | RGB | |
| 10-17 | Programa 1 | velocidad 0-255 | | Estrobo 0-255 E |

| | | | |
|---------|-------------|-----------------|-----------------|
| 18-26 | Programa 2 | Velocidad 0-255 | Estrobo 0-255 E |
| 27-35 | Programa 3 | | |
| 36-44 | Programa 4 | | |
| 45-53 | Programa 5 | | |
| 54-62 | Programa 6 | | |
| 63-71 | Programa 7 | | |
| 72-80 | Programa 8 | | |
| 81-89 | Programa 9 | | |
| 90-98 | Programa 10 | | |
| 99-107 | Programa 11 | | |
| 108-116 | Programa 12 | | |
| 117-125 | Programa 13 | | |
| 126-134 | Programa 14 | | |
| 135-143 | Programa 15 | | |
| 144-152 | Programa 16 | | |
| 153-161 | Programa 17 | | |
| 162-170 | Programa 18 | | |
| 171-179 | Programa 19 | | |
| 180-188 | Programa 20 | | |
| 189-197 | Programa 21 | | |
| 198-206 | Programa 22 | | |
| 207-255 | Audio | Sensibilidad | NO USO |

MENU

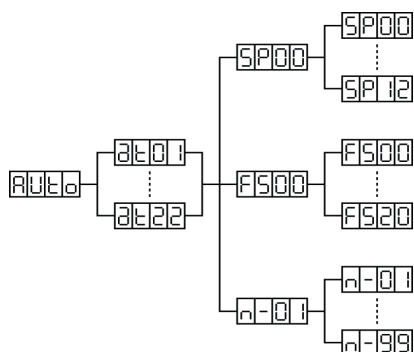


Intrucciones del Menu



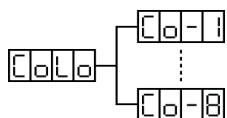
Configuración del DMX

Presione menu y busque la función address con los botones UP y DOWN.

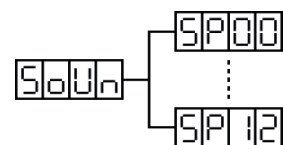


AUTO

Presione menu y seleccione AUTO. Existen 22 programas para escoger. Seleccione el programa con ENTER y aparecerá SPXX en la pantalla, con UP y DOWN usted puede cambiar la velocidad del programa. Presione ENTER nuevamente y se mostrará n-xx, usted podrá cambiar el tiempo del efecto.

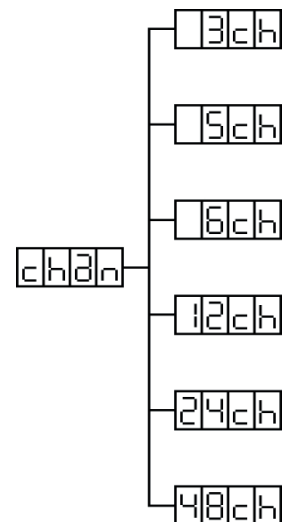


8 colores a seleccionar.



Audio Ritmico

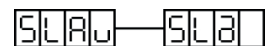
Seleccione Soun y cambie la velocidad del modo audio ritmico.



Cambio de número de canales

Presione MENU y seleccione CHAN.

Usted puede elegir entre 3, 5, 6, 12, 24 y 48 canales.



Modo esclavo

En este modo la barra hará toda la programación de la barra maestra.